

제품명: SMARCC2/BAF170 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87719

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르단질용액에 첨가됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:200-1:500, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:133 kDa; Observed MW:170 kDa

항원 정보

유전자명	SMARCC2/BAF170
다른 이름	CSS8; Rsc8; BAF170; CRACC2
유전자 ID	6601, 68094, 362815
SwissProt ID	Q8TAQ2, Q6PDG5
면역원	인간 SMARCC2의 항원 펩타이드

배경

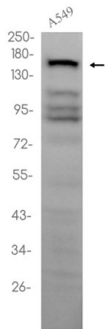
이 유전자 코딩 단백질은 SWI/SNF 단백질 복합체의 구성 요소를 형성하며 ATPase 활성을 띠고 특정 유전자 변이로부터 구조를 변화시켜 해당 유전자의 전사를 조절하는 것으로 알려져 있습니다. 또한 단백질은 ATP 의존 크로마틴 리모델링 복합체 SNF/SWI의 일부이며 많은 전이에서 발현되는 큰 세포 도미체를 형성합니다. 이 유전자에는 서로 다른 상을 코딩하는 대체 스플라이싱 변이체가 발현됩니다.

. [RefSeq 제공 2008 년 7 월

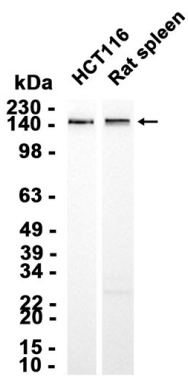
연구 분야

-

이미지 데이터



A549 세포 추출물 SMARCC2/BAF170 표지 단백질 (1:1000 희석률)을 사용하여 단백질 분석하였다.



HCT116 세포 추출물과 쥐 장 조직 추출물 AMRe87719 항 (1:1000 희석률)을 사용하여 단백질 분석을 수행하였다.